

Datenblatt HFP 100/P

Artikelnummer: G9030010

HülSENTemperaturfühler, PT100, 1m, Fühlerleitung PVC



| | |
|---|---|
| Aktive Temperaturmessung | Nein |
| Anschlussquerschnitt | 2 x 0,5 mm ² |
| Ausführung des Fühlers | Leitungsfühler |
| Durchmesser Fühlerelement | 6 mm |
| Explosionsschutz | Nein |
| Fühlerelement | Pt100 |
| Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend) | 95 % r.H |
| Länge der Zuleitung | 1 m |
| Länge Fühlerelement | 45 mm |
| Material Fühler | V2A |
| Max. Messstrom | < 1 mA |
| Medium | Gas / Flüssigstoffe (nicht aggressiv) |
| Mit Zuleitung | Ja |
| Montage / Befestigung | In Tauchhülse, Schutzwendel, am Rohr, etc |
| Passive Temperaturmessung | Ja |
| Schutzart | IP65 |
| Schutzklasse | III |
| Sicherheit und EMV | Gemäß DIN EN 60730 |
| Temperaturmessbereich oberer Wert | 105 °C |
| Temperaturmessbereich unterer Wert | -35 °C |

Umgebungstemperatur oberer Wert 105 °C

Umgebungstemperatur unterer Wert -35 °C